

## 王煜

### 香港中文大学机械与自动化工程系教授

王煜 1982 年西安交通大学获学士学位(优秀毕业生); 1985 年美国宾夕法尼亚州立大学获硕士学位; 1989 年美国卡内基-梅隆大学获博士学位; 1989-1990 任美国卡内基-梅隆大学和美国西佛吉尼亚大学研究员; 1990-1995 任美国马里兰大学巴尔地摩校机械工程系助理教授, 1995-2001 任美国马里兰大学(主校)机械工程系助理教授, 副教授; 1999-2000 任香港中文大学机械与自动化工程系访问教授; 2000 至今任该系教授。 现任西安交通大学、国防科技大学、大连理工大学, 上海交通大学, 华中科技大学, 哈尔滨工业大学, 华南理工大学兼职教授。1994 获美国制造工程师学会(SME) LaRoux K. Gillespie 杰出青年制造工程师奖; 1998 任美国波音公司波音 A. D. Welliver 高校夏季研究员。 2001 年获 IEEE 机器人与自动化年会最佳学术论文奖。2007 年获国际 CAD 年会最佳学术论文奖, 和获美国 ASME 机构与机器人学术大会最佳论文奖。2009 年获 IEEE 信息自动化年会最佳信息学术论文奖。

担任过美国 IEEE 机器人与自动化学会制造自动化技术委员会主席、美国 IEEE Transactions on Automation Science and Engineering (《自动化科学与工程》学报) 编辑、美国 IEEE Transactions on Robotics and Automation (《机器人与自动化》学报) 副编辑、美国 ASME Journal of Manufacturing Science and Engineering (《制造科学与技术》学报) 副编辑。任 2000 美国 ASME Design for Manufacture Conference (第五届) 学术大会主席, IEEE Conference on Automation Science and Engineering (《自动化科学与工程》) 2005 (第一届) 程序主席 与 2006 (第二届) 大会主席。为美国科学基金会, 以色列科学基金会, 香港科研资助委员会, 国家自然科学基金会申请报告审阅人及评选专家, 国家教育部长江学者计划评选人, 美国电机和电子工程师学会会士评选人。

在美国和香港及国内, 从事了 40 项科研项目, 包括国家自然科学基金重大项目, 973 项目。2001 年获国家自然科学基金会海外青年学者合作研究基金。2004 年获国家教育部长江学者讲座教授。2008 年获中国科学院杰出海外学者, 和 2008 年获香港中文大学优秀研究奖。2005 年获美国机械工程师学会会士(ASME Fellow)。 2006 年获香港工程师学会会士(HKIE Fellow)。 2007 年获美国电机和电子工程师学会会士(IEEE Fellow)。